



AYDIN ADNAN MENDERES ÜNİVERSİTESİ DERS BİLGİ FORMU

Dersin Adı		Tavşan Anatomisi							
Ders Kodu		VAN640		Ders Düzeyi		Doktora			
AKTS Kredi	4	İş Yüğü	100 (Saat)	Teori	1	Uygulama	2	Laboratuvar	0
Dersin Amacı		Tavşanlarda, systema locomotorium, systema digestorium systema respiratorium, systema urogenitalis, systema nervosum, systema vasorum ve aesthesiologia. Tavşan kadvralarının incelenmesi.							
Özet İçeriğı		Tavşanlarda, systema locomotorium, systema digestorium systema respiratorium, systema urogenitalis, systema nervosum, systema vasorum ve aesthesiologia. Bu sistemlerde yer alan organ ve oluşumların kanatlı hayvanların kendi içinde ve evcil memeli hayvanlarda bulunan aynı organ ve oluşumlarla farklılıkları. Tavşanlarda kadvralarının incelenmesi.							
Staj Durum		Yok							
Öğretim Yöntemleri		Anlatım (Takrir), Gösterip Yaptırma							
Dersi Veren Öğretim Elemanı(ları)									

Ölçme ve Değerlendirme Araçları

Araç	Adet	Oran (%)
Ara Sınav (Vize)	1	40
Dönem Sonu Sınavı (Final)	1	60

Ders Kitabı / Önerilen Kaynaklar

1	ÖCAL, M.K., ERDEN, H., ÖĞÜT, İ., KARA, M.E "Evcil memeli hayvanlarda Anatomi (Genel-Deri-Ön Bacak)." Adnan Menderes Üniversitesi Yayınları No: 5 (1998)
2	ÖCAL, M.K., ÖĞÜT, İ., KARA, M.E "Evcil memeli hayvanlarda Anatomi (Gövde)." Adnan Menderes Üniversitesi Yayınları No: 11 (1999)
3	BAHADIR, A., YILDIZ, H "Veteriner Anatomi I (Hareket Sistemi)" Ezgi Kitabevi (2004)
4	DYCE, KM., SACK, WO., WENSING, CJG "Textbook of Veterinary Anatomy" W.B. Saunders Company (1987)
5	NICKEL, R., SHUMMER, A., SEIFERLE, E "The Anatomy of the Domestic Animals Volume I –IV" Verlag Paul Parey (1986)

Hafta	Haftalara Göre Ders Konuları	
1	Teorik	Tavşanlarda systema locomotorium ve bu sistemi oluşturan organların karşılaştırmalı olarak incelenmesi
	Uygulama	Tavşan kemikleri üzerinde çalışma
2	Teorik	Tavşanlarda systema locomotorium ve bu sistemi oluşturan organların karşılaştırmalı olarak incelenmesi
	Uygulama	Tavşan iskelet kaslarının diseksiyonu
3	Teorik	Tavşanlarda systema digestorium ve bu sistemi oluşturan organların karşılaştırmalı olarak incelenmesi
	Uygulama	Tavşan sindirim organlarının diseksiyonu
4	Teorik	Tavşanlarda systema digestorium ve bu sistemi oluşturan organların karşılaştırmalı olarak incelenmesi
	Uygulama	Tavşan sindirim organlarının diseksiyonu
5	Teorik	Tavşanlarda systema respiratorium ve bu sistemi oluşturan organların karşılaştırmalı olarak incelenmesi
	Uygulama	Tavşan solunum organlarının diseksiyonu
6	Teorik	Tavşanlarda systema respiratorium ve bu sistemi oluşturan organların karşılaştırmalı olarak incelenmesi
	Uygulama	Tavşan solunum organlarının diseksiyonu
7	Teorik	Tavşanda üriner system organlarının incelenmesi
	Uygulama	Tavşan sidik sistemi organlarının diseksiyonu
8	Ara Sınav (Vize)	Ara sınav
9	Teorik	Tavşanlarda erkek genital sistem ve bu sistemi oluşturan organların karşılaştırmalı olarak incelenmesi
	Uygulama	Tavşan erkek genital organların diseksiyonu
10	Teorik	Tavşanlarda dişi genital sistem ve bu sistemi oluşturan organların karşılaştırmalı olarak incelenmesi



10	Uygulama	Tavşan dişi genital organların diseksiyonu
11	Teorik	Tavşanlarda systema nervosum ve bu sistemi oluşturan organların karşılaştırmalı olarak incelenmesi
	Uygulama	Tavşanda beyin, omurilik ve omurilik sinirlerinin diseksiyonu
12	Teorik	Tavşanlarda systema vasorum ve bu sistemi oluşturan organların karşılaştırmalı olarak incelenmesi
	Uygulama	Tavşanlarda kalp ve damarların diseksiyonu
13	Teorik	Tavşanlarda aesthesiologia ve kapsamda bulunan organların karşılaştırmalı olarak incelenmesi
	Uygulama	Tavşanda gözün diseksiyonu
14	Teorik	Tavşanlarda aesthesiologia ve kapsamda bulunan organların karşılaştırmalı olarak incelenmesi
	Uygulama	Tavşanlarda kulağın diseksiyonu
15	Teorik	Tavşanlarda aesthesiologia kapsamında bulunan organların incelenmesi
	Uygulama	Tavşanlarda tat ve koku organlarının diseksiyonu
16	Dönem Sonu Sınavı (Final)	Final

Dersin Öğrenme, Öğretme ve Değerlendirme Etkinlikleri Çerçevesinde İş Yüğü Hesabı (Ortalama Saat)

Etkinlik	Adet	Ön Hazırlık	Etkinlik Süresi	Toplam İş Yüğü
Kuramsal Ders	14	0	1	14
Uygulamalı Ders	14	0	2	28
Ara Sınav	1	24	1	25
Dönem Sonu Sınavı	1	32	1	33
Toplam İş Yüğü (Saat)				100
Yuvarla [Toplam İş Yüğü (saat) / 25*] = AKTS Kredisi				4

*25 saatlik iş yüğü 1 AKTS olarak kabul edilmektedir.

Dersin Öğrenme Çıktıları

1	1. Tavşanlarda bulunan tüm sistemlerin ve bu sistemlerde yer alan organ ve oluşumların öğrenilmesi
2	2. Tavşanlarda tüm sistemetik ve organ bazında diğer balık türleri ve evcil memeli hayvanlarla aralarında bulunan aynı sistem ve organlarla farklılıklarının kavranması.
3	tavşanlarda systema ürogenitalis'e hakim olma
4	tavşanlarda systema respiratory'e hakim olma
5	tavşanlarda systema nervi ve systema vasculosa'ya hakim olma

Program Çıktıları (Veterinerlik Anatomisi Doktora Programı)

1	Bağımsız olarak Anatomi alanıyla ilgili her türlü konuda bilimsel araştırma yapabilir, çalışma planlayabilir, değerlendirebilir ve sonuçlarını bilimsel alanlarda sunabilir.
2	Anatomi biliminin önemini kavrayarak yenilikleri takip edip, kendini geliştirebilme
3	Bireysel çalışma becerisini kullanarak seminer, kongre, sempozyum, çalıştay vb. gibi çeşitli iletişim ortamlarında çalışmalarını ve fikirlerini paylaşabilme,
4	Bilimsel ve mesleki etik anlayışına sahip olma ve bu anlayışı her türlü ortamda savunabilme
5	Veteriner anatomi alanında öğrendiklerini klinikte yorumlayabilme

Program ve Öğrenme Çıktıları İlişkisi 1:Çok Düşük, 2:Düşük, 3:Orta, 4:Yüksek, 5:Çok Yüksek

	ÖÇ1	ÖÇ2	ÖÇ3	ÖÇ4	ÖÇ5
PÇ1	5	5	5	4	5
PÇ2	5	5	5	5	4
PÇ3	5	5	5	4	5
PÇ4	5	5	5	5	4

